

市長		副市長		部長		課長	専決	係長		精算者		設計者	
		諏訪市文化センター大規模改修工事(機械設備工事) 設計書											
諏訪市湖岸通り五丁目12番18号													
<p style="text-align: center;">設 計 大 要</p> <p style="text-align: center;">I 改修機械設備工事 一式</p>									施工方法	請負			
									施工期間	日間			
									起工年月日	令和 年 月 日			
									竣工年月日	令和 年 月 日			
									契約保証方法	金錢的保証			
 工事設計用紙 諏訪市 													

## 起工理由

金

工事価格

.円也

消費税等相当額

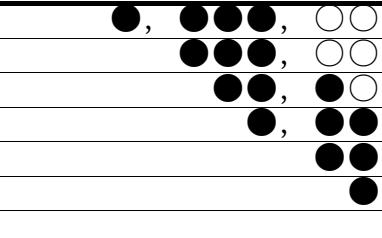
.円也

税込

.円也

内訳明細書

## 積算方式等一覧表

採用公刊資料									
No.	略語	資料名称	発刊時期						
①	KB	建設物価	2025年	10月号	⑥	NM	積算実務マニュアル 2025(長野単価)		
②	CJ	建築コスト情報	2025年	秋期号	⑦				
③	SS	積算資料	2025年	10月号	⑧				
④	ST	建築施工単価	2025年	秋期号	⑨				
⑤	M	積算実務マニュアル 2025			⑩				
							刊行物採用地域基準		
資材単価採用地域順位		諏訪	>	長野	>	東京	>	関東	> 全国
複合単価採用地域順位		諏訪	>	長野	>	東京	>	関東	> 全国
単価端数処理 切り捨て				積算要領					
				①	国土交通省建築工事積算基準 平成28年版 (監修:大臣官房官庁官能部)				
				②	国土交通省建築工事共通費積算基準 令和7年度版 (監修:大臣官房官庁官能部)				
				③	労務単価 令和7年度公共工事設計労務単価とする				
				④	月単位週休2日工事補正有り				
				⑤					

本工事費内訳書						
No	名 称	呼称	数 量	単 価	金 額	摘 要
I	改修機械設備工事	式	1			
	直接工事費計					
II	共通仮設工事	式	1			
	純工事費					
III	現場管理費	式	1			
	工事原価					
IV	一般管理費等	式	1			
	工事価格					
V	消費税等相当額	式	1			
	合計					

## 本工事費内訳書

諏訪市文化センター大規模改修機械設備工事 総括表

No	名 称	呼称	数 量	単 價	金 額	摘 要
I	機械設備工事					
I -1	空気調和設備	式	1			
I -2	換気設備	式	1			
I -3	床暖房設備	式	1			
I -4	排煙設備	式	1			
I -5	自動制御設備	式	1			
I -6	衛生器具設備	式	1			
I -7	給水設備	式	1			
I -8	排水設備	式	1			
I -9	給湯設備	式	1			
I -10	消火設備	式	1			
I -11	ガス設備	式	1			
II	撤去工事	式	1			
	合計					



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	空調設備機器工事						
	冷房能力150 kW暖房能力180 kW AHP-1 空気熱源ヒートポンプチラーエンジン	スプリング防振架台・防雪フード・ストレーナー含む モジュールコントローラー・遠方制御パネルほか	1.00	組			
	風量52, 500m3/h 機外静圧500Pa ACU-1 空気調和機	スプリング防振架台含む 加湿器・フィルター・予備フィルターほか	1.00	台			
	風量11, 000m3/h 機外静圧400Pa ACU-2 直膨式空気調和機	スプリング防振架台・防雪フード含む アクティブフィルター・予備フィルターほか	1.00	台			
	遠心送風機 片吸込 床置形 風量28, 000m3/h F-1 排気ファン	防振架台含む	1.00	台			
	遠心送風機 片吸込 天吊形 風量1, 380m3/h F-2 排気ファン	防振架台含む	1.00	台			
	ラインポンプ 80 φ 1400L/min PC-1 冷温水循環ポンプ	圧力計、連成計含む	2.00	台			
	ラインポンプ 80 φ 1400L/min PC-2 冷温水循環ポンプ	圧力計、連成計含む	2.00	台			
	密閉式 鋼板製 全容量127L TE-1 膨張タンク	保温・安全弁含む	1.00	基			
	カートリッジ式 樹脂量40L PWS-1 純水装置	転倒防止架台・電気伝導率計含む フィルターほか	2.00	組			
	SGP-7. 9 350 φ ×1300L HCHS-1 冷温水ハッパー(往)	パイプ架台含む	1.00	基			
	SGP-7. 9 350 φ ×1300L HCHR-1 冷温水ハッパー(還)	パイプ架台含む	1.00	基			
	冷暖切替型 寒冷地仕様 冷房33.5 kW 暖房37.5 kW ACP-1 空冷式マルチポンプエアコン	スプリング防振架台・分岐管含む 防雪フード・アクティブフィルターほか	1.00	台			
	冷房2.2 kW 暖房2.5 kW ACP-1-1 壁掛型	ワイヤードリモコン・ドレンアップ機能含む	1.00	台			
	冷房5.6 kW 暖房6.3 kW ACP-1-2 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフィルター含む	1.00	台			
	冷房2.2 kW 暖房2.5 kW ACP-1-3 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフィルター含む	1.00	台			
	冷房6.3 kW 暖房7.5 kW ACP-1-4 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフィルター含む	2.00	台			
	冷房9.0 kW 暖房10.0 kW ACP-1-5 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフィルター含む	1.00	台			
	冷暖切替型 寒冷地仕様 冷房40.0 kW 暖房47.5 kW ACP-2 空冷式マルチポンプエアコン	スプリング防振架台・分岐管含む 防雪フード・アクティブフィルターほか	1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	冷房22.4 kW 暖房25.0 kW ACP-2-1 床置型	エアーフィルター・木台・転倒防止架台含む	1.00	台			
	冷房22.4 kW 暖房25.0 kW ACP-2-2 床置型	エアーフィルター・木台・転倒防止架台含む	1.00	台			
	冷暖切替型 寒冷地仕様 冷房45.0 kW 暖房53.0 kW ACP-3 空冷式マルチパッケージエアコン	スプリング防振架台・分岐管含む 防雪フード・アクティブフィルターほか	1.00	台			
	冷房3.6 kW 暖房4.0 kW ACP-3-1 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷房3.6 kW 暖房4.0 kW ACP-3-2 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷房5.0 kW 暖房5.6 kW ACP-3-3 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷房5.0 kW 暖房5.6 kW ACP-3-4 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷房5.0 kW 暖房5.6 kW ACP-3-5 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷房3.6 kW 暖房4.0 kW ACP-3-6 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷房7.1 kW 暖房8.5 kW ACP-3-7 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	2.00	台			
	冷暖切替型 寒冷地仕様 冷房40.0 kW 暖房47.5 kW ACP-4 空冷式マルチパッケージエアコン	スプリング防振架台・分岐管含む 防雪フード・アクティブフィルターほか	1.00	台			
	冷房3.6 kW 暖房4.0 kW ACP-4-1 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	2.00	台			
	冷房5.0 kW 暖房5.6 kW ACP-4-2 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	3.00	台			
	冷房5.6 kW 暖房6.3 kW ACP-4-3 天井カセット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	3.00	台			
	冷房4.5 kW 暖房5.0 kW ACP-4-4 天井ビルトイン型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	2.00	台			
	冷房11.2 kW 暖房12.5 kW ACP-4-5 天井埋込型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む フィルターボックスほか	1.00	台			
	冷暖切替型 電源自立型 冷房56.0 kW 暖房63.0 kW GHP-1 ガスエンジンパッケージエアコン	電源切替盤・自動運転スイッチ・防雪フード含む スプリング防振架台・アクティブフィルター・ほか	1.00	台			
	冷房7.1 kW 暖房8.0 kW GHP-1-1 天井埋込型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	3.00	台			
	冷房11.2 kW 暖房12.5 kW GHP-1-2 天井埋込型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む フィルターボックスほか	2.00	台			
	冷房7.1 kW 暖房8.0 kW GHP-1-3 天井埋込型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	1.00	台			
	冷暖切替型 電源自立型 冷房56.0 kW 暖房63.0 kW GHP-2 ガスエンジンパッケージエアコン	電源切替盤・自動運転スイッチ・防雪フード含む スプリング防振架台・アクティブフィルター・ほか	1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	単 價	金 額	摘 要
	冷房4.5 kW 暖房5.0 kW GHP-2-1 天井セット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	3.00	台			
	冷房4.5 kW 暖房5.0 kW GHP-2-2 天井セット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	3.00	台			
	冷房7.1 kW 暖房8.0 kW GHP-2-3 天井セット型 4方向	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む	2.00	台			
	冷房4.5 kW 暖房5.0 kW GHP-2-4 天井ビルトイン型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む フィルターボックスほか	2.00	台			
	寒冷地仕様 冷房7.1 kW 暖房8.0 kW ACP-5 空冷式パッケージエアコン 天井セット型	ワイヤードリモコン・ロングライフフィルター含む 集中制御アダプターほか	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房2.2 kW 暖房2.5 kW ACR-1 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房2.2 kW 暖房2.5 kW ACR-2 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房2.5 kW 暖房3.6 kW ACR-3 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房2.8 kW 暖房4.2 kW ACR-4 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房5.6 kW 暖房6.7 kW ACR-5 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房4.0 kW 暖房5.0 kW ACR-6 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	寒冷地仕様 冷房2.8 kW 暖房4.2 kW ACR-7 ルームエアコン 壁掛型	ワイヤレスリモコン・集中制御アダプター含む	1.00	台			
	天井埋込型 斧彫製 1.2 kW EH-1 遠赤外線ヒーター	センサーBOX・サーモstatt・リレーボックス含む	5.00	台			
	天井埋込型 斧彫製 1.5 kW EH-2 遠赤外線ヒーター	センサーBOX・サーモstatt・リレーボックス含む	9.00	台			
	天井埋込型 斧彫製 2.0 kW EH-3 遠赤外線ヒーター	センサーBOX・サーモstatt・リレーボックス含む	3.00	台			
	天井埋込型 ステンレス製 2.0 kW EH-4 遠赤外線ヒーター	センサーBOX・サーモstatt・リレーボックス含む	2.00	台			
	壁掛型 斧彫製 サーモstatt内蔵 PH-1 バーナルヒーター		1.00	台			
	壁掛型 斧彫製 サーモstatt内蔵 PH-2 バーナルヒーター	いたずら防止バー含む	1.00	台			
	壁掛型 斧彫製 サーモstatt内蔵 PH-3 バーナルヒーター		2.00	台			
	ACP用 操作バーナル式 CC-1 集中コントローラー		1.00	台			
	GHP用 操作バーナル式 CC-2 集中コントローラー		1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	AHP-1 据付費	防振架台含む	4.00	台			
	ACU-1 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	ACU-2 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	F-1 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	F-2 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	PC-1 据付費		1.00	台			
	PC-2 据付費		1.00	台			
	TE-1 据付費		1.00	台			
	PWS-1 据付費		2.00	台			
	HCHS-1 据付費		1.00	台			
	HCHR-1 据付費		1.00	台			
	ACP-1 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	ACP-1-1 据付費		1.00	台			
	ACP-1-2 据付費		1.00	台			
	ACP-1-3 据付費		1.00	台			
	ACP-1-4 据付費		2.00	台			
	ACP-1-5 据付費		1.00	台			
	ACP-2 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	ACP-2-1 据付費		1.00	台			
	ACP-2-2 据付費		1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	ACP-3 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	ACP-3-1 据付費		1.00	台			
	ACP-3-2 据付費		1.00	台			
	ACP-3-3 据付費		1.00	台			
	ACP-3-4 据付費		1.00	台			
	ACP-3-5 据付費		1.00	台			
	ACP-3-6 据付費		1.00	台			
	ACP-3-7 据付費		2.00	台			
	ACP-4 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	ACP-4-1 据付費		2.00	台			
	ACP-4-2 据付費		3.00	台			
	ACP-4-3 据付費		3.00	台			
	ACP-4-4 据付費		2.00	台			
	ACP-4-5 据付費		1.00	台			
	GHP-1 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	GHP-1-1 据付費		3.00	台			
	GHP-1-2 据付費		2.00	台			
	GHP-1-3 据付費		1.00	台			
	GHP-2 据付費	防振架台含む	1.00	台			
	GHP-2-1 据付費		3.00	台			
	GHP-2-2 据付費		3.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	GHP-2-3 据付費		2.00	台			
	GHP-2-4 据付費		2.00	台			
	ACP-5 据付費		1.00	台			
	ACR-1 据付費		1.00	台			
	ACR-2 据付費		1.00	台			
	ACR-3 据付費		1.00	台			
	ACR-4 据付費		1.00	台			
	ACR-5 据付費		1.00	台			
	ACR-6 据付費		1.00	台			
	ACR-7 据付費		1.00	台			
	EH-1 据付費		5.00	台			
	EH-2 据付費		9.00	台			
	EH-3 据付費		3.00	台			
	EH-4 据付費		2.00	台			
	PH-1 据付費		1.00	台			
	PH-2 据付費		1.00	台			
	PH-3 据付費		2.00	台			
	CC-1 据付費		1.00	台			
	CC-2 据付費		1.00	台			
	AHP-1 搬入費		4.00	台			
	ACU-1 搬入費		1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	ACU-2 搬入費		1.00	台			
	F-1 搬入費		1.00	台			
	HCHS-1 搬入費		1.00	台			
	HCHR-1 搬入費		1.00	台			
	ACP-1 搬入費		1.00	台			
	ACP-2 搬入費		1.00	台			
	ACP-3 搬入費		1.00	台			
	ACP-4 搬入費		1.00	台			
	GHP-1 搬入費		1.00	台			
	GHP-2 搬入費		1.00	台			
	コンクリート基礎ブロック		8.00	組			
	AHP用 鋼製架台	3.1m 溝形鋼50×100×t5 (溶融亜鉛メッキ共)	8.00	本			
	機器保温工事	ヘッダー保溫 HCHS-1	2.00	m2			
	機器保温工事	ヘッダー保溫 HCHR-1	2.00	m2			
	室内機振れ止め支持	天井吊室内機	41.00	組			
	ACU-2用 鋼製架台	3.1m×2本 溝形鋼70×200×t10 (溶融亜鉛メッキ共)	1.00	組			
	ACP-1, 3, 4用 鋼製架台	5.5m×2本 溝形鋼50×100×t5 (溶融亜鉛メッキ共)	1.00	組			
	ACP-2用 鋼製架台	0.7m×2本 溝形鋼50×100×t5 (溶融亜鉛メッキ共)	1.00	組			
	GHP-1, 2用 鋼製架台	2.2m×2本 溝形鋼50×100×t5 (溶融亜鉛メッキ共)	2.00	組			
	1)-合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
2)	空調設備配管工事						
	冷媒管 (液)	冷媒用断熱材被覆銅管 6.35φ 屋内一般	179.00	m			
	冷媒管 (液)	冷媒用断熱材被覆銅管 9.52φ 屋内一般	264.00	m			
	冷媒管 (液)	冷媒用断熱材被覆銅管 12.7φ 屋内一般	65.20	m			
	冷媒管 (液)	冷媒用断熱材被覆銅管 15.88φ 屋内一般	81.20	m			
	冷媒管 (ガス)	冷媒用断熱材被覆銅管 12.7φ 屋内一般	179.00	m			
	冷媒管 (ガス)	冷媒用断熱材被覆銅管 15.88φ 屋内一般	126.00	m			
	冷媒管 (ガス)	冷媒用断熱材被覆銅管 19.05φ 屋内一般	132.00	m			
	冷媒管 (ガス)	冷媒用断熱材被覆銅管 22.20φ 屋内一般	5.90	m			
	冷媒管 (ガス)	冷媒用断熱材被覆銅管 25.4φ 屋内一般	31.70	m			
	冷媒管 (ガス)	冷媒用断熱材被覆銅管 28.58φ 屋内一般	114.70	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 50A 屋内一般	22.50	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 25A 機械室	9.10	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 50A 機械室	39.20	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 65A 機械室	2.70	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 100A 機械室	2.40	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 125A 機械室	26.00	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 150A 機械室	32.70	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 200A 機械室	6.00	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 65A 屋外	13.20	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管 (白) 100A 屋外	2.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管(白) 125A 屋外	2.00	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管(白) 150A 屋外	8.30	m			
	冷温水管	配管用炭素鋼鋼管(白) 50A 屋外	3.00	m			
	補給水	水道用塩ジラニング鋼管 20A 機械室	20.30	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 20A 屋内一般	43.80	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 25A 屋内一般	174.30	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 32A 屋内一般	86.00	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 40A 屋内一般	50.80	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 50A 屋内一般	17.90	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 65A 屋内一般	12.80	m			
	ドレン管	空調ドレン用凍結防止層付硬質塩化ビニル管 25A 屋外	5.40	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 25A 土中	1.40	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 25A 屋外	2.90	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 40A 土中	2.00	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 40A 屋外	7.80	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 50A 土中	0.80	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 65A 土中	1.00	m			
	ドレン管	硬質塩化ビニル管 VP 20A 屋外	12.60	m			
	補給水管	硬質塩化ビニル管 HIVP 50A 機械室	4.50	m			
	補給水管	硬質塩化ビニル管 HIVP 50A 屋外	1.20	m			
	補給水管	硬質塩化ビニル管 HIVP 65A 屋外	9.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 価	金 額	摘 要
	補給水管	硬質塩化ビニル管 HIVP 65A 機械室	4.50	m			
	補給水管	硬質塩化ビニル管 HIVP 75A 機械室	16.40	m			
	ケーブル	EM-CEE1.25-2C 室内外渡り線 冷媒管共巻き	585.00	m			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV20 10K	8.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV25 10K	2.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV40 10K	2.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV50 10K	6.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV65 10K	4.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV80 10K	9.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV125 10K	7.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV150 10K	2.00	個			
	仕切り弁	鋳鉄製 GV200 10K	2.00	個			
	逆止弁	管端防食コア CV20 10K	2.00	個			
	逆止弁	鋳鉄製 CV50 10K	4.00	個			
	逆止弁	鋳鉄製 CV80 10K	4.00	個			
	ストレーナー	65A	4.00	個			
	ストレーナー	80A	1.00	個			
	ストレーナー	125A	1.00	個			
	瞬間流量計	20A	2.00	個			
	三方弁	65A	1.00	個			
	三方弁	100A	1.00	個			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
	電動ボール弁	20A	1.00	個			
	フレキシブルジョイント	ペース形 300L 50A	4.00	個			
	フレキサインサー	給湯用 50A	4.00	個			
	防振継手	玉形 50A	4.00	個			
	防振継手	玉形 65A	8.00	個			
	防振継手	玉形 80A	4.00	個			
	溶解栓	25A	2.00	個			
	空気抜弁	20A	3.00	個			
	閉止フランジ	125A	2.00	個			
	圧力計	32A	19.00	個			
	温度計		10.00	個			
	配管架台-1		8.00	組			
	配管架台-2		5.00	組			
	間接排水金具	65×50	1.00	個			
	間接排水金具	80×50	9.00	個			
	浸透桿	小口径塩ビ桿	5.00	組			
	防虫網	20A、25A	4.00	個			
	あと施工アンカー	M-10 上向き 金属製アンカー	515.00	本			
	機械はつり	100φ×120L	45.00	箇所			
	機械はつり	100φ×300L	1.00	箇所			
	鉄筋探査	簡易鉄筋探査	46.00	箇所			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
	振れ止め支持	冷温水配管	1.00	式			
	区画貫通処理	冷媒用 150φ 壁用	9.00	箇所			
	区画貫通処理	塩ビ配管用 壁用	6.00	箇所			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 25A 冷温水管 機械室	9.10	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 50A 冷温水管 機械室	39.20	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 65A 冷温水管 機械室	2.70	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 100A 冷温水管 機械室	2.40	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 125A 冷温水管 機械室	26.00	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 150A 冷温水管 機械室	32.70	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 200A 冷温水管 機械室	6.00	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 50A 冷温水管 屋内一般	22.50	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 50A 冷温水管 屋外	3.00	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 65A 冷温水管 屋上	13.20	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 100A 冷温水管 屋上	2.00	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 125A 冷温水管 屋上	2.00	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 150A 冷温水管 屋上	8.30	m			
	配管保温工事	ガルバリム鋼板 冷媒管外装	99.60	m			
	配管保温工事	樹脂カバー 冷媒管外装	83.20	m			
	配管保温工事	グラスケール保溫筒 20A 給水管 機械室	15.80	m			
	弁保温工事	65A 冷温水	4.00	個			
	弁保温工事	80A 冷温水	9.00	個			



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘 要
3)	空調設備ダクト工事						
	長方形ダクト	共板フランジ工法（低圧） 板厚0.5mm	156.00	m2			
	長方形ダクト	共板フランジ工法（低圧） 板厚0.6mm	263.00	m2			
	長方形ダクト	共板フランジ工法（低圧） 板厚0.8mm	789.00	m2			
	長方形ダクト	アングルフランジ工法（低圧） 板厚1.0mm	62.00	m2			
	長方形ダクト	アングルフランジ工法（低圧） 板厚1.2mm	261.00	m2			
	スパイラルダクト	亜鉛鉄板（低圧） 200φ	69.20	m			
	スパイラルダクト	亜鉛鉄板（低圧） 250φ	79.90	m			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板（低圧） 板厚0.5mm	8.00	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板（低圧） 板厚0.6mm	56.00	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板（低圧） 板厚0.8mm	91.00	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板（低圧） 板厚1.0mm	75.00	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板（低圧） 板厚1.2mm	160.00	m2			
	キャンバスタダクト	丸ダクト 200φ	7.00	組			
	キャンバスタダクト	ダクト・空調機	82.00	m			
	キャンバスタダクト	送風機 No1-1/2	1.00	組			
	キャンバスタダクト	送風機 No5	1.00	組			
	フレキシブルダクト	225φ	24.00	m			
	風量調節ダンパー (VD)	200×300	1.00	組			
	風量調節ダンパー (VD)	300×300	1.00	組			
	風量調節ダンパー (VD)	500×700	1.00	組			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	風量調節ダッシュボード (VD)	650×650	2.00	組			
	風量調節ダッシュボード (VD)	1250×1250	2.00	組			
	風量調節ダッシュボード (VD)	2000×600	1.00	組			
	逆流防止ダッシュボード (CD)	300×300	1.00	組			
	逆流防止ダッシュボード (CD)	900×900	1.00	組			
	モーターダッシュボード (MD)	200×300	1.00	組			
	モーターダッシュボード (MD)	300×300	1.00	組			
	モーターダッシュボード (MD)	500×700	1.00	組			
	風量調節ダッシュボード (VD)	200φ	13.00	組			
	風量調節ダッシュボード (VD)	250φ	12.00	組			
	防火ダッシュボード (FD)	300×200	1.00	個			
	防火ダッシュボード (FD)	300×300	1.00	個			
	防火ダッシュボード (FD)	1250×1250	2.00	個			
	風量測定口		6.00	個			
	制気口	VHS 200×200	2.00	個			
	制気口	VHS 300×300	8.00	個			
	制気口	VHS 400×400	6.00	個			
	制気口	VHS 400×550	16.00	個			
	制気口	VHS 600×300	3.00	個			
	制気口	VHS 900×350	1.00	個			
	制気口	VHS 1000×250	8.00	個			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘 要
	制気口	HS 200×200	2.00	個			
	制気口	HS 400×400	6.00	個			
	制気口	HS 500×300	15.00	個			
	制気口	HS 900×350	1.00	個			
	制気口	VL-2 1000×80	38.00	個			
	制気口	VL-2 2000×80	8.00	個			
	制気口	ノズル #10	17.00	個			
あと施工アンカー	M-10 上向き 金属製アンカー		688.00	本			
ダクト保温工事	グラスウール 32K 厚25mm 長方形ダクト 屋内隠蔽		1550.00	m2			
ダクト保温工事	グラスウール 32K 厚25mm 長方形ダクト 機械室		293.00	m2			
ダクト保温工事	グラスウール 32K 厚25mm 長方形ダクト 屋外露出		75.00	m2			
ダクト保温工事	グラスウール 32K 厚25mm 消音内貼		230.00	m2			
ダクト保温工事	グラスウール 32K 厚50mm 消音内貼 銅きつ甲金網		199.00	m2			
ダクト保温工事	グラスウール 32K スパイラルダクト 屋内隠蔽 200φ		69.00	m			
ダクト保温工事	グラスウール 32K スパイラルダクト 屋内隠蔽 250φ		80.00	m			
振れ止め支持	長方形ダクト		1.00	式			
ダクト用鋼製架台①	等辺山形鋼50×50×6 t W600×H200		20.00	組			
ダクト用鋼製架台②	等辺山形鋼50×50×6 t W750×H200		6.00	組			
ダクト用鋼製架台③	等辺山形鋼50×50×6 t W1100×H200		1.00	組			
ダクト用鋼製架台④	等辺山形鋼65×65×7 t W2000×H200		23.00	組			
ダクト用鋼製架台⑤	等辺山形鋼65×65×6 t W1000×H800		5.00	組			







区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	換気設備機器工事						
	天井埋込型 風量240m <sup>3</sup> /h HEU-1 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 150 φ ×2含む	1.00	台			
	天井カセット型 風量260m <sup>3</sup> /h HEU-2 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 150 φ ×2含む	2.00	台			
	天井埋込型 風量600m <sup>3</sup> /h HEU-3 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	3.00	台			
	天井埋込型 風量345m <sup>3</sup> /h HEU-4 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	2.00	台			
	天井埋込型 風量390m <sup>3</sup> /h HEU-5 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	1.00	台			
	天井埋込型 風量630m <sup>3</sup> /h HEU-6 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	1.00	台			
	天井埋込型 風量210m <sup>3</sup> /h HEU-7 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 150 φ ×2含む	1.00	台			
	天井埋込型 風量800m <sup>3</sup> /h HEU-8 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 250 φ ×2含む	2.00	台			
	天井埋込型 風量750m <sup>3</sup> /h HEU-9 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 250 φ ×2含む	2.00	台			
	天井埋込型 風量210m <sup>3</sup> /h HEU-10 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 250 φ ×2含む	1.00	台			
	天井埋込型 風量600m <sup>3</sup> /h HEU-11 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	1.00	台			
	天井カセット型 風量480m <sup>3</sup> /h HEU-12 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	1.00	台			
	天井カセット型 風量510m <sup>3</sup> /h HEU-13 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	1.00	台			
	天井カセット型 風量270m <sup>3</sup> /h HEU-14 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 150 φ ×2含む	4.00	台			
	天井カセット型 風量470m <sup>3</sup> /h HEU-17 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 200 φ ×2含む	2.00	台			
	天井カセット型 風量260m <sup>3</sup> /h HEU-18 全熱交換器	リモコン・標準フィルター・ベントキャップ 150 φ ×2含む	2.00	台			
	低騒音型 風量160m <sup>3</sup> /h FE-1 天井埋込換気扇	強弱スイッチ・ベントキャップ 100 φ 含む	1.00	台			
	低騒音型 風量220m <sup>3</sup> /h FE-2 天井埋込換気扇	強弱スイッチ・ベントキャップ 100 φ 含む	1.00	台			
	低騒音型 風量230m <sup>3</sup> /h FE-3 天井埋込換気扇	スイッチ・ベントキャップ 100 φ 含む	1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	低騒音型 風量230m3/h FE-4 天井埋込換気扇	スイッチ・ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量140m3/h FE-5 天井埋込換気扇	スイッチ・ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量440m3/h FE-6 天井埋込換気扇	スイッチ・ペントキャップ <sup>®</sup> 150φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量380m3/h FE-7 ストレートシロッコファン	ペントキャップ <sup>®</sup> 150φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量340m3/h FE-8 ストレートシロッコファン	ペントキャップ <sup>®</sup> 150φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量730m3/h FE-9 ストレートシロッコファン	ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量810m3/h FE-10 ストレートシロッコファン	ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量120m3/h FE-11 天井埋込換気線	ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量110m3/h FE-12 天井埋込換気線	ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量150m3/h FE-13 天井埋込換気線	ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量310m3/h FE-14 天井埋込換気線	ペントキャップ <sup>®</sup> 150φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量320m3/h FE-15 天井埋込換気線	ペントキャップ <sup>®</sup> 150φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量80m3/h FE-16 天井埋込換気線	ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量250m3/h FE-17 天井埋込換気線	強弱スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量180m3/h FE-18 天井埋込換気線	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量390m3/h FE-19 ストレートシロッコファン	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量350m3/h FE-20 ストレートシロッコファン	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量310m3/h FE-21 ストレートシロッコファン	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量420m3/h FE-22 ストレートシロッコファン	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量410m3/h FE-23 ストレートシロッコファン	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量340m3/h FE-24 ストレートシロッコファン	スイッチ,ペントキャップ <sup>®</sup> 200φ含む	1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	低騒音型 風量500m3/h FE-25 ストレートショコファン	スイッチ, ベントキャップ 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量830m3/h FE-26 ストレートショコファン	スイッチ, ベントキャップ 200φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量70m3/h FE-27 天井埋込換気扇	スイッチ, ベントキャップ 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量100m3/h FE-28 天井埋込換気扇	スイッチ, ベントキャップ 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量190m3/h FE-29 天井埋込換気扇	スイッチ, ベントキャップ 150φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量140m3/h FE-30 天井埋込換気扇	スイッチ, ベントキャップ 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量120m3/h FE-31 天井埋込換気扇	スイッチ, ベントキャップ 100φ含む	1.00	台			
	低騒音型 風量3100m3/h FE-32 有圧換気扇		1.00	台			
	低騒音型 風量3100m3/h FE-33 有圧換気扇		1.00	台			
	低騒音型 風量120m3/h FE-34 斜流ダクトファン		1.00	台			
	低騒音型 風量120m3/h FE-35 天井埋込換気扇		1.00	台			
	低騒音型 風量220m3/h FE-36 天井埋込換気扇		2.00	台			
	低騒音型 風量3100m3/h FS-1 有圧換気扇		1.00	台			
	低騒音型 風量3100m3/h FS-2 有圧換気扇		1.00	台			
	CC-3 集中コントローラー	HEU用 操作ハーネス式	1.00	個			
	HEU-1 据付費		1.00	台			
	HEU-2 据付費		2.00	台			
	HEU-3 据付費		3.00	台			
	HEU-4 据付費		2.00	台			
	HEU-5 据付費		1.00	台			
	HEU-6 据付費		1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
	HEU-7 据付費		1.00	台			
	HEU-8 据付費		2.00	台			
	HEU-9 据付費		2.00	台			
	HEU-10 据付費		1.00	台			
	HEU-11 据付費		1.00	台			
	HEU-12 据付費		1.00	台			
	HEU-13 据付費		1.00	台			
	HEU-14 据付費		4.00	台			
	HEU-17 据付費		2.00	台			
	HEU-18 据付費		2.00	台			
	FE-1 据付費		1.00	台			
	FE-2 据付費		1.00	台			
	FE-3 据付費		1.00	台			
	FE-4 据付費		1.00	台			
	FE-5 据付費		1.00	台			
	FE-6 据付費		1.00	台			
	FE-7 据付費		1.00	台			
	FE-8 据付費		1.00	台			
	FE-9 据付費		1.00	台			
	FE-10 据付費		1.00	台			
	FE-11 据付費		1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	FE-12 据付費		1.00	台			
	FE-13 据付費		1.00	台			
	FE-14 据付費		1.00	台			
	FE-15 据付費		1.00	台			
	FE-16 据付費		1.00	台			
	FE-17 据付費		1.00	台			
	FE-18 据付費		1.00	台			
	FE-19 据付費		1.00	台			
	FE-20 据付費		1.00	台			
	FE-21 据付費		1.00	台			
	FE-22 据付費		1.00	台			
	FE-23 据付費		1.00	台			
	FE-24 据付費		1.00	台			
	FE-25 据付費		1.00	台			
	FE-26 据付費		1.00	台			
	FE-27 据付費		1.00	台			
	FE-28 据付費		1.00	台			
	FE-29 据付費		1.00	台			
	FE-30 据付費		1.00	台			
	FE-31 据付費		1.00	台			
	FE-32 据付費		1.00	台			



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2)	換気設備ダクト工事						
	スパイラルダクト	亜鉛鉄板(低圧) 100φ	120.00	m			
	スパイラルダクト	亜鉛鉄板(低圧) 150φ	332.00	m			
	スパイラルダクト	亜鉛鉄板(低圧) 200φ	430.00	m			
	スパイラルダクト	亜鉛鉄板(低圧) 250φ	266.00	m			
	ステンレスダクト	ステンレス鋼板 100φ	15.00	m			
	ステンレスダクト	ステンレス鋼板 200φ	12.00	m			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板(低圧) 板厚0.5mm	53.10	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板(低圧) 板厚0.6mm	12.00	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板(低圧) 板厚0.8mm	2.10	m2			
	チャンバー・ボックス	亜鉛鉄板(低圧) 板厚1.0mm	7.40	m2			
	キンバースタクト	丸ダクト 100φ	10.00	個			
	キンバースタクト	丸ダクト 150φ	39.00	個			
	キンバースタクト	丸ダクト 200φ	64.00	個			
	キンバースタクト	丸ダクト 250φ	16.00	個			
	制気口	VHS 150×150	2.00	個			
	制気口	VHS 200×200	2.00	個			
	制気口	VHS 250×250	14.00	個			
	制気口	VHS 300×300	7.00	個			
	制気口	開閉式フィルター付 VHS 350×350	1.00	個			
	制気口	開閉式フィルター付 VHS 400×400	4.00	個			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
	制気口	開閉式フィルター付 VHS 500×500	2.00	個			
	制気口	開閉式フィルター付 VHS 550×550	1.00	個			
	制気口	開閉式フィルター付 VHS 600×600	1.00	個			
	制気口	VL-2 2000×80	8.00	個			
	制気口	HS 150×150	59.00	個			
	制気口	HS 200×200	6.00	個			
	制気口	HS 250×250	11.00	個			
	制気口	HS 300×300	7.00	個			
	逆流防止ダンパー (CD)	150 φ	7.00	個			
	逆流防止ダンパー (CD)	200 φ	1.00	個			
	防火ダンパー (FD)	100 φ	2.00	個			
	防火ダンパー (FD)	150 φ	2.00	個			
	防火ダンパー (FD)	200 φ	2.00	個			
	防虫網	150 φ	2.00	個			
	機械はつり	100 φ × 120L	4.00	箇所			
	機械はつり	150 φ × 120L	26.00	箇所			
	機械はつり	200 φ × 120L	44.00	箇所			
	機械はつり	250 φ × 120L	28.00	箇所			
	機械はつり	200 φ × 200L	1.00	箇所			
	機械はつり	250 φ × 200L	1.00	箇所			
	ペントキャップ 据付	100 φ	14.00	個			





区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 価	金 額	摘 要
1)	床暖房工事						
	材料費						
	架橋ポリエチレン	7φ	24.00	巻			
	床暖房パネル	MHP12-4	167.00	枚			
	床暖房パネル	MUP12	124.00	枚			
	PF管		10.00	巻			
	消耗品 雜材料		1.00	式			
	工事費						
	床暖房パネル敷設		1.00	式			
	温水配管工事		1.00	式			
	取出し管工事費		1.00	式			
	墨出し工費		1.00	式			
	圧力検査費		1.00	式			
	計装工事						
	床暖房リモコン		3.00	台			
	配線・配管材料費		60.00	m			
	施工費		1.00	式			
	消耗編・雑材料		1.00	式			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 価	金 額	摘 要
	機器・配管材料						
	温水ヘッダー	32×15×24	1.00	式			
	不凍液		120.00	L			
	保温材		1.00	式			
	消耗品・雑材料		1.00	式			
	機器取付・配管工事						
	ヘッダー取付		1.00	式			
	不凍液注入費		1.00	式			
	保温工事	枝管	1.00	式			
	試運転調整費		1.00	式			
	運搬交通費		1.00	式			
	諸経費		1.00	式			
	合計						









区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	自動制御機器工事						
	(ACU-1(ホール系統))						
	ダクト用温度センサ		5.00	台			
	ダクト用露点温度センサ		1.00	台			
	ダクト用温湿度センサ		1.00	台			
	ダクト用温湿度センサ		1.00	台			
	配管用温度センサ		1.00	台			
	コントローラ		1.00	台			
	オペレーターパネル		1.00	台			
	電動三方弁		1.00	台			
	コントロールモータ		1.00	台			
	弁リンクージ		1.00	台			
	3 方弁		1.00	台			
	ダンパ操作器		3.00	台			
	ボタンショメータ		3.00	台			
	微差圧スイッチ		1.00	台			
	DC24V電源		3.00	台			
	アイソレータ		2.00	台			
	トランス		5.00	台			
	補助リレー		2.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	(ACU-2 (舞台系統) )						
	ダンパ操作器		2.00	台			
	トランス		1.00	台			
	補助リレー		4.00	台			
	3. 有圧扇発停制御						
	温度調節器		1.00	台			
	(熱源機廻り)						
	デジタル支持調節計		1.00	台			
	配管用温度センサ		1.00	台			
	アイソレータ		2.00	台			
	(受水槽廻り)						
	電極		2.00	台			
	電極		2.00	台			
	電磁弁		2.00	台			
	6. 消火水槽廻り						
	電極		2.00	台			
	(ヒット内排水ポンプ廻り)						
	フローツイッチ		1.00	台			
	フローツイッチャリレー		1.00	台			
	タイマー		1.00	台			
	1) -合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
2)	盤関係						
	1. 中央監視装置		1.00	式			
		SmartScreen2(SW)+(RS)					
		(基本ソフトエア)					
		(日月年報作成機能)					
		(データ収集機能)					
	2. 中央監視盤		1.00	面			
	3. 空調制御盤		1.00	面			
	4. 空調動力制御盤		1.00	面			
	2) -合計						
3)	調整費		1.00	式			
	3) -合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
4)	計装工事						
	電線 EM-IE 8□		207.00	m			
	電線 EM-IE 22□		42.00	m			
	ケーブル EM-CEE1.25□×2C		85.00	m			
	ケーブル EM-CEE1.25□×3C		361.00	m			
	ケーブル EM-CEE1.25□×5C		28.00	m			
	ケーブル EM-CEE1.25□×6C		146.00	m			
	ケーブル EM-CEE1.25□×7C		8.00	m			
	ケーブル EM-CEES1.25□×2C		163.00	m			
	ケーブル EM-CEES1.25□×7C		46.00	m			
	ケーブル EM-CE3.5□×4C		139.00	m			
	ケーブル EM-CE5.5□×4C		76.00	m			
	ケーブル EM-CPEE0.9mm×3P		54.00	m			
	ケーブル EM-CPEE0.9mm×5P		42.00	m			
	ケーブル EM-MEES1.25□×2C		646.00	m			
	ケーブル EM-AE 0.9mm×2C		857.00	m			
	ケーブル EM-CET 14□		91.00	m			
	ケーブル EM-CET 22□		108.00	m			
	ケーブル EM-CET 100□		40.00	m			
	ケーブル LAN		162.00	m			
	電線管 E19mm		43.00	本			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
	電線管 E25mm		24.00	本			
	電線管 E31mm		6.00	本			
	電線管 E75mm		2.00	本			
	溶融亜鉛メッキ電線管G16mm		16.00	本			
	溶融亜鉛メッキ電線管G54mm		2.00	m			
	溶融亜鉛メッキ電線管G82mm		1.00	m			
	合成樹脂可とう電線管PF16mm		93.00	m			
	波付硬質合成樹脂管FEP30mm		28.00	m			
	波付硬質合成樹脂管FEP50mm		7.00	m			
	波付硬質合成樹脂管FEP80mm		22.00	m			
	電線管付属品		1.00	式			
	樹脂管付属品		1.00	式			
	メタルモールスイッチBOX（2個用）		23.00	個			
	メタルモールコーナーBOX（A型）		23.00	個			
	アウトレットボックス 102□×44		42.00	個			
	防水プロボックス 400×400×300		6.00	個			
	メタルモール（A型）		30.00	本			
	ケーブルラック 400mm		15.00	本			
	ラック付属品		1.00	式			
	吊材料費及び支持金具		1.00	式			
	雑材料・消耗品		1.00	式			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	試運転立会費		1.00	式			
	機器取付費		1.00	式			
	盤搬入費		1.00	式			
	盤据付費		1.00	式			
	労務費		1.00	式			
	結線費		1.00	式			
	雑工費		1.00	式			
	交通運搬費		1.00	式			
	4) -合計						
5)	諸経費		1.00	式			
	5) -合計						



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	衛生器具設備工事						
	床置大便器	フラッシュタンク式床置大便器	41.00	組			
	床置大便器	フラッシュタンク式床置大便器（背もたれ）	3.00	組			
	幼児用大便器	幼児用大便器（3-5歳）	1.00	組			
	オストメイトパック	オストメイト	3.00	組			
	小便器	壁掛壁排水自動洗浄小便器	23.00	組			
	小便器用手すり		6.00	組			
	幼児用小便器	壁掛壁排水小便器, 幼児用小便器フラッシュバルブ	1.00	組			
	洗面器	1Fトイレ1男子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器	1Fトイレ1女子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器	1Fトイレ2男子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器	1Fトイレ2女子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器	1Fリトル男子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器	1Fリトル女子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器	1F楽屋 カウンター：ボウル一体タイプ（単体）	1.00	組			
	洗面器	2Fトイレ4男女 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	2.00	組			
	洗面器	2Fトイレ5男女 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	2.00	組			
	洗面器	2Fトイレ6男子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器	2Fトイレ6女子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器	2Fシャワー男女 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	2.00	組			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘要
	洗面器	壁掛洗面器, 自動水栓, 水石鹼入れ	3.00	組			
	幼児用洗面器		1.00	組			
	マルシンク		9.00	組			
	化粧鏡		34.00	組			
	ベビーシート		4.00	組			
	ベビーチェア		3.00	組			
	手すり	L型 樹脂製700×70mm 前出寸法120mm	3.00	組			
	手すり	I型 樹脂製 600mm	3.00	組			
	手すり	可動式, はね上げ (ロック式), 樹脂製	3.00	組			
	単水栓	横水栓	1.00	組			
	単水栓	立水栓	1.00	組			
	混合水栓	台付シングルレバー	3.00	組			
	電気温水器	6L	3.00	組			
	混合水栓	壁付サーモスタット水栓	4.00	組			
	ハンドドライヤー	両面タイプ	8.00	組			
	床置大便器 据付		41.00	組			
	床置大便器 据付		3.00	組			
	幼児用大便器 据付		1.00	組			
	オストメイトパック 据付		3.00	組			
	小便器 据付		23.00	組			
	小便器用手すり 据付		6.00	組			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘 要
	幼児用小便器 据付		1.00	組			
	洗面器 据付	1Fトイレ1男子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器 据付	1Fトイレ1女子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器 据付	1Fトイレ2男子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器 据付	1Fトイレ2女子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器 据付	1Fリハトル男子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器 据付	1Fリハトル女子 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	1.00	組			
	洗面器 据付	1F楽屋 カウンター：ボウル一体タイプ（単体）	1.00	組			
	洗面器 据付	2Fトイレ4男女 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	2.00	組			
	洗面器 据付	2Fトイレ5男女 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	2.00	組			
	洗面器 据付	2Fトイレ6男子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器 据付	2Fトイレ6女子 カウンター：ボウル一体タイプ（3連）	1.00	組			
	洗面器 据付	2Fシャワー男女 カウンター：ボウル一体タイプ（2連）	2.00	組			
	洗面器 据付		3.00	組			
	幼児用洗面器 据付		1.00	組			
	マルチシンク 据付		9.00	組			
	化粧鏡 据付		34.00	組			
	ベビーシート 据付		4.00	組			
	ベビーチェア 据付		3.00	組			
	手すり 据付		3.00	組			
	手すり 据付		3.00	組			







区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2)	給水設備配管工事						
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 20A 屋内一般	23.20	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 25A 屋内一般	13.60	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 32A 屋内一般	14.10	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 50A 屋内一般	9.00	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 20A 機械室・便所	240.00	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 25A 機械室・便所	39.50	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 32A 機械室・便所	26.80	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 20A 屋外	1.90	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 40A 屋外	11.00	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VB 50A 屋外	3.00	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VD 20A 屋内一般	3.90	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VD 20A 地中	16.80	m			
	給水管	水道用塩ビライング鋼管 SGP-VD 25A 地中	4.50	m			
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 20A 地中	53.90	m			
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 25A 地中	6.10	m			
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 30A 地中	109.00	m			
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 40A 地中	48.90	m			
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 50A 地中	28.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 75A 地中	6.70	m			
	給水管	水道用耐震型高性能ポリエチレン管 100A 地中	151.00	m			
	不凍水抜栓	20A 600L	5.00	個			
	不凍水抜栓	25A 600A	1.00	個			
	不凍水抜栓	32A 600L	4.00	個			
	弁桿	VC-6 蓋共	10.00	組			
	量水器	直読式 50mm	1.00	個			
	量水器ボックス	MC-2	1.00	組			
	仕切弁	管端防食コア付 5K 20A	1.00	個			
	仕切弁	管端防食コア付 10K 20A	4.00	個			
	仕切弁	管端防食コア付 10K 40A	3.00	個			
	仕切弁	管端防食コア付 10K 50A	6.00	個			
	逆流防止弁	管端防食コア付 10K 50A	1.00	個			
	Yストレーナー	給水用管端防食コア付 10K 50A	1.00	個			
	フロジブランジョイント	ハーネス形 20A 300L	3.00	個			
	フロジブランジョイント	ハーネス形 40A 500L	2.00	個			
	フロジブランジョイント	ハーネス形 50A 500L	2.00	個			
	防振継手	合成ゴム製 40A	1.00	個			
	防振継手	合成ゴム製 50A	2.00	個			
	定水位弁	40A	2.00	個			
	非常用給水栓	20A	2.00	個			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘要
	配管保溫	グラスウール保溫筒 20A 給水管 屋内一般	202.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 25A 給水管 屋内一般	30.10	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 32A 給水管 屋内一般	26.60	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 20A 給水管 暗渠内等	59.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 25A 給水管 暗渠内等	23.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 32A 給水管 暗渠内等	14.30	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 20A 給水管 屋外露出	1.90	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 40A 給水管 屋外露出	11.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 50A 給水管 屋外露出	3.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 20A 給水管 屋内露出	2.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 50A 給水管 屋内露出	9.00	m			
	あと施工アンカー	上向き M10	132.00	本			
	地中埋設標	鉄製	9.00	個			
	地中埋設標	コンクリート製	15.00	個			
	埋設標示シート	150幅	444.00	m			
	土工事	根切 人力	6.50	m3			
	土工事	根切 バックホウ0.13m3	146.60	m3			
	土工事	埋戻し 人力	4.50	m3			
	土工事	埋戻し バックホウ0.13m3	96.60	m3			
	土工事	山砂	52.10	m3			
	土工事	運搬費 4tダンプ車	23.00	回			





区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	排水設備機器工事						
	PD-1 排水水中ポンプ	汚物雜排水水中ポンプ 50A×200L/min×5m 0.4 kW×2台	1.00	組			
	PD-1 据付費		1.00	組			
	1) -合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2)	排水設備配管工事						
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 40A 便所	40.40	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 50A 便所	29.30	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 65A 便所	24.30	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 75A 便所	89.90	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 100A 便所	44.60	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 40A 屋外	6.70	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 50A 屋外	5.00	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 40A 屋内一般	4.00	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 50A 屋内一般	4.40	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 75A 屋内一般	12.80	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 100A 屋内一般	35.40	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 40A 地中	30.70	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 50A 地中	35.70	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 65A 地中	8.80	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 75A 地中	43.50	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VP 100A 地中	41.40	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VU 75A 屋内一般	9.50	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VU 100A 屋内一般	28.80	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VU 75A 地中	8.90	m			
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VU 100A 地中	110.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	排水管	硬質ポリ塩化ビニル管 VU 150A 地中	113.00	m			
	排水管・通気管	耐火二層管 FDVD 40A 屋内一般	125.50	m			
	排水管・通気管	耐火二層管 FDVD 50A 屋内一般	143.70	m			
	排水管・通気管	耐火二層管 FDVD 65A 屋内一般	44.80	m			
	排水管・通気管	耐火二層管 FDVD 75A 屋内一般	175.70	m			
	排水管・通気管	耐火二層管 FDVD 100A 屋内一般	71.20	m			
	床上掃除口	COA50	1.00	個			
	床上掃除口	COA75	15.00	個			
	床上掃除口	COA100	16.00	個			
	掃兼ドレッサ	50A	14.00	個			
	排水フロキ	50A 800L	1.00	個			
	排水フロキ	75A 800L	7.00	個			
	排水フロキ	100A 800L	11.00	個			
	間接排水金具	65×50	2.00	個			
	間接排水金具	80×50	4.00	個			
	間接排水金具	100×65	4.00	個			
	ペントキャップ	深型フートSUS製 水切, ガリ付, 指定色塗装 50 φ	1.00	個			
	ペントキャップ	深型フートSUS製 水切, ガリ付, 指定色塗装 65 φ	3.00	個			
	ペントキャップ	深型フートSUS製 水切, ガリ付, 指定色塗装 75 φ	2.00	個			
	仕切り弁	青銅製 5K 50A	2.00	個			
	仕切り弁	青銅製 10K 50A	2.00	個			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	逆流防止弁	青銅製 10K 50A	2.00	個			
	ルキシブルショット	ハーフ形 50A 500L	2.00	個			
	防虫網	100A	4.00	個			
	小口径塩ビ栓	No1 90L 150φ-150φ 450H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No2 90Y 150φ×150φ-150φ 505H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No3 90Y 150φ×150φ-150φ 515H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No4 90Y 150φ×150φ-150φ 520H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No5 90L 150φ-150φ 545H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No6 90L 150φ-150φ 600H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No7 90Y 150φ×150φ-150φ 630H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No8 90Y 150φ×150φ-150φ 635H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No9 90L 150φ-150φ 650H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No10 90L 150φ-150φ 700H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No11 90Y 150φ×150φ-150φ 800H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No12 90Y 150φ×150φ-150φ 810H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No13 ST 150φ×150φ-150φ 860H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No14 90L 150φ-150φ 914H 塩ビ内蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No15 90L 150φ-150φ 965H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No16 90L 150φ-150φ 1055H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No17 ST 150φ-150φ 1145H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No18 90Y 150φ×150φ-150φ 1250H 塩ビ蓋	1.00	組			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	小口径塩ビ栓	No19 90L 150 φ -150 φ 1350H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No20 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1390H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No21 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1430H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No22 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1460H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No23 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1465H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No24 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1475H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No25 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1480H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No26 ST 150 φ -150 φ 1545H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No27 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1655H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No28 90L 100 φ -150 φ 1400H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No29 90Y 100 φ × 100 φ -150 φ 1415H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No30 90Y 100 φ × 100 φ -150 φ 1455H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No31 90L 100 φ -150 φ 1595H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No32 90Y 150 φ × 150 φ -150 φ 1775H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No33 90L 100 φ -150 φ 550H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No34 90Y 100 φ × 100 φ -150 φ 565H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No35 90Y 100 φ × 100 φ -150 φ 590H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No36 90Y 100 φ × 100 φ -150 φ 600H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No37 90Y 100 φ × 100 φ -150 φ 610H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No38 ST 100 φ -150 φ 775H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No39 ST 100 φ -150 φ 925H 塩ビ蓋	1.00	組			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
	小口径塩ビ栓	No44 UT 100 φ ×75 φ -150 φ 550H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No45 UTKW 100 φ ×75 φ -150 φ 550H 塩ビ蓋	1.00	組			
	小口径塩ビ栓	No46 UTK 100 φ ×75 φ -150 φ 550H 塩ビ蓋	1.00	組			
	鋳鉄製防護蓋	標準型 T-8 蓋径200 φ	1.00	組			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 40A 排水管 暗渠内等	44.40	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 50A 排水管 暗渠内等	37.90	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 65A 排水管 暗渠内等	24.30	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 75A 排水管 暗渠内等	112.00	m			
	配管保溫	グラスウール保溫筒 100A 排水管 暗渠内等	108.80	m			
	あと施工アンカー	上向き M10	565.00	本			
	土工事	根切 バックホウ0.13m3	246.00	m3			
	土工事	埋戻し バックホウ0.13m3	175.00	m3			
	土工事	根切 人力	35.20	m3			
	土工事	埋戻し 人力	17.00	m3			
	土工事	山砂	89.20	m3			
	土工事	運搬費 4tダンプ車	39.00	回			
	土工事	場内敷均し 建設発生土処分費	89.20	m3			
2)-合計							





区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2)	給湯設備配管工事						
	給湯管	水道用耐熱性硬質塩ビラミング鋼管 SGP-HVA 20A 屋内一般	19.50	m			
	給湯管	水道用耐熱性硬質塩ビラミング鋼管 SGP-HVA 20A 屋外	2.40	m			
	仕切弁	管端防食コア付 5K 20A	1.00	個			
	フレキシブルジョイント	20A 300L	1.00	個			
	排気筒	SUS製	4.00	m			
	ベントキャップ	深型フードSUS製 水切, ガリ付, 指定色塗装 100 φ	2.00	個			
	配管保温	グラスウール保温筒 20A 給水管 屋内一般	19.50	m			
	配管保温	グラスウール保温筒 20A 給水管 屋外露出	2.40	m			
	あと施工アンカー	上向き M10	8.00	本			
	凍結防止帶	サーモスタット付	2.00	m			
	2) -合計						



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	スプリンクラー工事						
1)-1	湿式スプリンクラー設備						
	スプリングラーヘッド (高感度閉鎖型下向)		134.00	個			
	保護カバー		8.00	個			
	可とう性継手		134.00	本			
	可とう性継手用固定金具		134.00	組			
	流水検知装置 (湿式) 80A		2.00	台			
	末端試験弁装置		2.00	組			
	末端試験装置箱		2.00	台			
	仕切り弁 10K 50A		1.00	台			
	逆止弁 10K 25A		1.00	台			
	逆止弁 10K 50A		1.00	台			
	バタフライ弁 10K 80A		2.00	台			
	標識盤及び取り扱い説明板		1.00	式			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 100A		59.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 80A		167.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 65A		45.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 50A		43.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 40A		187.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 32A		13.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 25A		427.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
	継手		1.00	式			
	支持金具		1.00	式			
	消耗品雜材料費		1.00	式			
	(工事費)						
	配管工事費		1.00	式			
	機器据付調整費		1.00	式			
	はつり復旧費		1.00	式			
	アンカ打設		1.00	式			
	保温防露工事費		1.00	式			
	工具損料		1.00	式			
	〈共通費〉						
	官庁手続立会費		1.00	式			
	調整試験費		1.00	式			
	場内小運搬費		1.00	式			
	荷造運搬費		1.00	式			
	現場経費		1.00	式			
	現場管理費		1.00	式			
	〈諸経費〉						
	諸経費		1.00	式			
	1) -合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
1)-2	開放型スプリングラー						
	スプリングラーヘッド (開放型下向)		165.00	個			
	圧力スイッチ		4.00	個			
	圧力計		4.00	個			
	15A電動ボール弁端子箱付		4.00	台			
	流量制御用ボリューム 40A		2.00	台			
	流量制御用ボリューム 80A		1.00	台			
	一斉開放弁 200A		4.00	台			
	手動起動弁装置 (樹脂カバー付)		4.00	組			
	手動起動弁 (15Aボール弁)		8.00	台			
	手動起動弁箱 (15A)		2.00	台			
	定流量弁 200A		4.00	台			
	仕切弁 10K 15A		8.00	台			
	仕切弁 10K 25A		5.00	台			
	仕切弁 10K 50A		2.00	台			
	仕切弁 10K 80A		4.00	台			
	仕切弁 10K 200A		8.00	台			
	逆止弁 10K 25A リバース式		4.00	台			
	逆止弁 10K 25A		1.00	台			
	自動排水弁 25A		4.00	台			
	自動排水弁 15A		4.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
	Y型ストレーナー 10K 15A		4.00	台			
	Y型ストレーナー 10K 25A		1.00	台			
	標識板及び取扱説明板		1.00	式			
	配管用炭素鋼钢管 白管 200A		185.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 150A		42.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 125A		20.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 100A		8.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 80A		19.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 65A		14.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 50A		30.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 40A		83.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 32A		92.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 25A		764.00	m			
	継手類		1.00	式			
	支持金具		1.00	式			
	消耗品雑材料費		1.00	式			
	〈工事費〉						
	配管工事費		1.00	式			
	機器据付調整費		1.00	式			
	はつり復旧費		1.00	式			
	アンカ打設		1.00	式			



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1) -3	開放型スプリングラー設備 制御機器						
	開放型スプリングラー用操作盤4回線 壁掛		1.00	台			
	圧力スイッチ結線工事 (結線のみ)	上記に組込み	4.00	個			
	電動弁結線工事 (結線のみ)	上記に組込み	4.00	個			
	〈工事費〉						
	制御機器工事費		1.00	式			
	〈共通費〉						
	調整試験費		1.00	式			
	手続・立会試験費		1.00	式			
	荷造運賃		1.00	式			
	交通費		1.00	式			
	〈諸経費〉						
	諸経費		1.00	式			
	1) -3合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
1) -4	開放式スプリングラ-設備 制御電路						
	電線管 薄鋼		328.00	m			
	電線管付属品・雑材料		1.00	式			
	耐熱ケーブル	HP1.2-2C	200.00	m			
	耐熱ケーブル	HP1.2-4C	200.00	m			
	耐熱ケーブル	HP1.2-5P	328.00	m			
	〈工事費〉						
	制御電路工事費		1.00	式			
	はつり復旧費		1.00	式			
	〈共通費〉						
	荷造運賃		1.00	式			
	交通費		1.00	式			
	〈諸経費〉						
	諸経費		1.00	式			
1) -4合計							

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
1) -5	湿式スプリンクラー設備 エネギー棟						
	ポンプモーター単位、盤付		1.00	台			
	補助加圧ポンプ		1.00	台			
	双口送水口	4連埋込	1.00	台			
	安全リーフ弁 15K 15A		1.00	台			
	仕切り弁 10K 15A		1.00	台			
	仕切り弁 10K 25A		1.00	台			
	仕切り弁 10K 100A		1.00	台			
	逆止弁 10K 100A		1.00	台			
	Yストレーナ 10K 15A		1.00	台			
	フレキシブルチューブ 10K 25A×500L		1.00	本			
	フレキシブルチューブ 10K 50A×500L		1.00	本			
	フレキシブルチューブ 10K 80A×500L		1.00	本			
	フレキシブルチューブ 20K 100A×500L		2.00	本			
	標識板及び取扱説明板		1.00	式			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 100A		40.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 80A		8.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 50A		12.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 40A		6.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 25A		19.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 15A		6.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
	継手類		1.00	式			
	支持金具		1.00	式			
	消耗品雜材料費		1.00	式			
	〈工事費〉						
	配管工事費		1.00	式			
	機器据付調整費		1.00	式			
	スリーブインサート工事費		1.00	式			
	はつり復旧費		1.00	式			
	工事損料		1.00	式			
	〈共通費〉						
	官庁手続立会費		1.00	式			
	調整試験費		1.00	式			
	場内小運搬費		1.00	式			
	荷造運搬費		1.00	式			
	現場経費		1.00	式			
	現場管理費		1.00	式			
	重量物搬入費		1.00	式			
	〈諸経費〉						
	諸経費		1.00	式			
	1) -5合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼 称	单 價	金 額	摘 要
1) -6	開放型スプリングラー設備 エネルギー棟						
	ポンプモーター単体（自立盤含）		1.00	台			
	補助加圧ポンプ		1.00	台			
	安全リーフ弁 15A		1.00	台			
	仕切り弁 10K 15A		1.00	台			
	仕切り弁 10K 25A		1.00	台			
	仕切り弁 10K 100A		3.00	台			
	逆止弁 10K 100A		3.00	台			
	Y型ストレーナー 10K 15A		1.00	台			
	フレキシブルチューブ 10K 25A×500L		1.00	本			
	フレキシブルチューブ 10K 125A×800L		1.00	本			
	フレキシブルチューブ 10K 200A×1000L		1.00	本			
	フレキシブルチューブ 20K 150A×800L		2.00	本			
	フレキシブルチューブ 20K 200A×1000L		2.00	本			
	標識板及び取扱説明板		1.00	式			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 200A		40.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 150A		30.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 125A		6.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 100A		23.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 50A		6.00	m			
	配管用炭素鋼鋼管 白管 40A		6.00	m			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
	配管用炭素鋼钢管 白管 25A		31.00	m			
	配管用炭素鋼钢管 白管 15A		6.00	m			
	継手類		1.00	式			
	支持金具		1.00	式			
	消耗品雜材料費		1.00	式			
	〈工事費〉						
	配管工事費		1.00	式			
	機器据付調整費		1.00	式			
	スリーブインサート工事費		1.00	式			
	はつり補修費		1.00	式			
	電気工事費		1.00	式			
	工具損料		1.00	式			
	〈共通費〉						
	官庁手続立会費		1.00	式			
	調整試験費		1.00	式			
	場内小運搬費		1.00	式			
	荷造運搬費		1.00	式			
	現場経費		1.00	式			
	現場管理費		1.00	式			
	重量物運搬費		1.00	式			
	〈諸経費〉						





区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
3)	消火設備配管工事						
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 32A 機械室	0.90	m			
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 50A 機械室	5.00	m			
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 65A 機械室	13.20	m			
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 40A 屋内一般	7.40	m			
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 50A 屋内一般	101.00	m			
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 65A 屋内一般	83.90	m			
	消防管	配管用炭素鋼鋼管 SGP-白 65A 屋外露出	3.10	m			
	消防管	消防用ライニング鋼管 SGP-VS 50A 土中	8.40	m			
	仕切弁	鋳鉄製 10K 32A	2.00	個			
	仕切弁	鋳鉄製 10K 50A	1.00	個			
	仕切弁	鋳鉄製 10K 65A	1.00	個			
	逆流防止弁	鋳鉄製 10K 50A	1.00	個			
	フリキブレゾント	50A 500L	3.00	本			
	フリキブレゾント	65A 800L	1.00	本			
	配管保温	グラスウール保温筒 50A 消防管 屋内一般	3.10	m			
	消火器設置台		16.00	個			
3)-合計							

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	单 價	金 額	摘要
4)	不凍液注入費						
	[湿式スプリングラー系統]						
	材料費	不凍液 20L	52.00	缶			
	工事費	不凍液注入費・現場内希釈費	1.00	式			
	工事諸掛	交通通信費	1.00	式			
		現場管理費	1.00	式			
		構内小運搬費	1.00	式			
	諸経費		1.00	式			
	[開放型スプリングラー系統]						
	材料費	不凍液 20L	188.00	缶			
	工事費	不凍液注入費・現場内希釈費	1.00	式			
	工事諸掛	交通通信費	1.00	式			
		現場管理費	1.00	式			
		構内小運搬費	1.00	式			
	諸経費		1.00	式			
4)-合計							



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
1)	都市ガス工事						
		ソフレックス (CD管付非埋設) 25A	20.00	m			
		ソフレックス (CD管付非埋設) 32A	16.00	m			
		PVL管 (非埋設) 25A	9.00	m			
		PVL管 (非埋設) 32A	2.00	m			
		PLV管 (埋設) 32A	3.00	m			
		PE管 (埋設) 30A	11.00	m			
		PE管 (埋設) 50A	69.00	m			
		ホリエチレン管継手	1.00	式			
		トラジション継手	1.00	式			
		PEホールハーフ (埋設) 50A	1.00	個			
		サービスコック 32A	1.00	個			
		サービスコック 25A	2.00	個			
		アルギナシガス栓	1.00	個			
		センシンU型フキ 25A×300	2.00	本			
		絶縁継手	1.00	式			
		バルブボックス	1.00	式			
		開孔費 (ヨア抜き)	2.00	箇所			
		器具接続工 20A	1.00	箇所			
		支持工 20A	1.00	式			



区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2)	LPガス工事						
2)-1	バルクタンク・PA装置機器						
	バルク貯槽	980kg	1.00	基			
	NEWPA装置	8m3/h	1.00	式			
	ワンウェイロックバルブ	OLV-25	2.00	台			
	ハーシュユニット	PU-25	1.00	式			
	再液化防止用調整器		1.00	台			
	原料ライン防爆電磁弁ユニット		1.00	台			
	高圧接続管	20K15A	1.00	本			
	中圧接続管	10K15A	1.00	本			
	配管架台	BR-2-1	1.00	台			
	フランジホールバルブ	10STLBF-15A	1.00	個			
	圧力計セット	10kPa	2.00	式			
	圧力計セット	0.4MPa	1.00	式			
	圧力セット	3.5MPa	1.00	式			
	ガス漏れ警報器		1.00	式			
	アレードホース	10k 15A 300mm	1.00	本			
	アレードホース	10k 15A 300mm	1.00	本			
	アレードホース	10k 25A 300mm	1.00	本			
	運送費		1.00	式			
	1) -1合計						

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2)-2	バルタンク・PA装置設置ガス配管工事						
	バルタンク搬入設置工事		1.00	式			
	PA装置搬入設置工事		1.00	式			
	バルタンク調整器等、機器組付費		1.00	式			
	ワニウェイロックバルブ設置工事		2.00	式			
	ハーネシングユニット設置工事		1.00	式			
	配管用炭素鋼钢管	中圧配管 SGP 25A	92.00	m			
	同上継手類	中圧配管	1.00	式			
	中圧配管工事費		1.00	式			
	配管用被覆钢管	低圧配管 PLV 20A	28.00	m			
	配管用被覆钢管	低圧配管 PLV 15A	14.00	m			
	配管用被覆钢管	低圧配管 SGP 15A	28.00	m			
	同上継手類		1.00	式			
	低圧配管工事費		1.00	式			
	配管支持金具類		1.00	式			
	ガスバルブ	25A	1.00	個			
	ガスバルブ	20A	2.00	個			
	ガスバルブ	15A	1.00	個			
	ガス強化ホース	20A 500mm	2.00	本			
	消火器	20型	1.00	本			
	消火器ボックス		1.00	台			

区分	名 称	材 名	数 量	呼称	単 價	金 額	摘要
2) -3	接合材料		1.00	式			
	配管塗装費		1.00	式			
	気密試験費		1.00	式			
	雑材消耗品		1.00	式			
	諸経費		1.00	式			
	2) -2合計						
	PA装置制御配線工事						
	シールド線	CVVS-1.25sq 3芯	230.00	m			
	シールド線	CVVS-1.25sq 6芯	4.00	m			
	ツイストシールド線	KPEV-S 1.25sq 2芯	12.00	m			
	GV線	1.6mm	30.00	m			
	厚鋼電線管	G22	210.00	m			
	厚鋼電線管	G28	22.00	m			
	厚鋼電線管	G36	4.00	m			
	同上継手類		1.00	式			
	防爆型ルギシブワッティング		8.00	本			
	防爆型ショックション		3.00	個			
	配線配管支持材		1.00	式			
	雑材消耗品費		1.00	式			
	配線配管工事		1.00	式			







1)	給水設備撤去					
	[配管]					
	給水管 撤去	水道用硬質塩ビラーニング鋼管 VD 地中 100A	226.00	m		
	[配管付属品]					
	弁類 撤去	仕切弁 100A	1.00	個		
	量水器 撤去	子メーター 75mm	1.00	個		
	散水栓 撤去	13A	2.00	個		
	給水管切断	鋼管 100A 保温無し	2.00	箇所		
	1) -合計					
2)	温泉設備撤去					
	[配管]					
	温泉管 撤去	水道用耐熱性硬質塩ビラーニング鋼管 WHTLP 地中 25A	8.00	m		
	温泉管 撤去	水道用耐熱性硬質塩ビラーニング鋼管 WHTLP 地中 40A	69.00	m		
	[配管付属品]					
	温泉管切断	鋼管 25A 保温無し	1.00	箇所		
	2) -合計					

3)	排水設備撤去					
	[配管]					
	排水管 撤去	ヒューム管 地中 100A	15.00	m		
	排水管 撤去	ヒューム管 地中 150A	32.00	m		
	[配管付属品]					
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ①100×100-150 φ 90Y 2280H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ②100×100-150 φ 90Y 2250H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ③150×100-200 φ 90Y 2230H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ④100-150 φ ST 2230H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ⑤100-150 φ ST 800H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ⑥150×150-200 φ 90Y 1990H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ⑦150-200 φ 45L 1920H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 ⑧150×150-200 φ 45Y 1900H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 (1)100-150 φ 90L 1900H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 (2)100-150 φ ST 2160H	1.00	個		
	排水栓 撤去	塩ビ栓 鋳鉄製保護蓋T-8共 (3)100-150 φ ST 2240H	1.00	個		
	配管切断	樹脂管 50A 保温無し	1.00	箇所		
	3) -合計					

4)	撤去土工事					
	[給水設備 土工事]					
	根切り	機械パックホウ 0.13m3	91.00	m3		
	埋戻し	機械パックホウ 0.13m3	91.00	m3		
	[排水設備 土工事]					
	根切り	機械パックホウ 0.13m3	229.00	m3		
	埋戻し	機械パックホウ 0.13m3	229.00	m3		
	4) -合計					
5)	産業廃棄物処分・運搬					
	発生材積込運搬費	2t・3tダンプ 片道おおよそ25km	2.00	回		
	発生材処分	コンクリート塊(有筋) 30cm以下	1.70	t		
	発生材処分	金属類	2.60	m3		
	5) -合計					